Index of Claims

|--|--|

App	licat	ion/	Con	trol	N	О.
-----	-------	------	-----	------	---	----

10504816

Applicant(s)/Patent Under Reexamination HEIM, MANFRED

10304616

Art Unit

Examiner

Battula, Pradeep C

3722

✓	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
О	Objected

1 1 2 2 3 3 3 4 4 4 4 5 5 6 6 6 6 7 7 7 9 8 8 10 9 111 10 12 111 8 12 14 13 15 16 16 17 17 17 23 18 12 14 19 27 20 28 21 12 29 23 26 24 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 26 27 33 28 34 29 34 39 36 36 31	03/22/2007	09/05/2007	01/18/2008	07/14/2008 ✓ ✓ ✓	12/23/2008 ✓ ✓	06/09/2009 = =		
2 2 3 4 4 4 4 5 5 5 6 6 6 7 7 7 9 8 9 11 10 9 11 10 12 11 1 10 12 11 14 13 15 14 16 15 16 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 24 31 25 32 26 34 29 33 28 34 29 35 30 36 31 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0	V V V	✓ ✓	V		-	
3 3 4 4 4 4 5 5 5 5 5 6 6 6 6 7 7 7 9 8 8 100 9 111 100 122 111 18 122 114 13 15 14 13 15 14 16 15 16 17 17 17 123 18 124 19 127 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 5 22 26 24 31 25 5 26 6 24 31 25 5 32 26 34 29 33 28 34 29 34 39 36 30 36 31	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0	V V	✓ ✓		-		
4 4 5 6 6 6 7 7 7 9 8 8 10 9 9 8 11 1 10 12 111 8 12 14 13 15 16 16 17 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 26 27 33 28 34 29 36 36 31	0 0 7	0 0	√ √	~	·		- 1	T
5 5 6 6 7 7 9 8 10 9 111 10 12 11 8 12 14 13 15 14 16 15 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 28 34 29 35 30 36 31	0	0	1			-		
6 6 7 7 7 7 9 8 8 10 9 8 8 10 12 111 10 12 111 8 12 14 13 15 14 16 15 16 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 24 31 25 33 28 34 29 35 30 36 31 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1			·	-		
7	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		- /	·	✓	-		
9 8 10 9 111 10 10 12 11 1 10 12 11 1 10 12 11 1 15 14 15 15 14 16 15 16 17 17 17 123 18 24 19 127 20 28 21 25 22 29 23 26 24 19 25 26 24 24 19 25 26 26 24 27 33 28 34 29 33 28 34 29 33 36 30 36 31	0	1	I *	·	✓	-		T
10 9 111 10 12 11 8 12 14 13 15 14 16 15 18 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 22 29 23 26 24 31 25 32 26 32 26 34 29 33 28 34 29 36 30 36 31	0		1	·	✓	-		T
111 10 12 111 10 12 111 10 12 111 115 115 115 115 116 115 117 17 23 118 124 119 127 20 128 121 125 122 129 123 126 124 125 122 129 123 126 124 125 125 126 127 125 126 127 125 126 127 125 126 127 125 126 127 125 126 127 125 126 127 125 126 127 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126		1	4	·	V	-		T
12 11 8 12 14 13 14 13 15 14 15 16 15 16 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 27 33 28 34 29 36 30 36 31	·	0	4	0	0	-		
8 12 14 13 15 14 16 15 16 15 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 34 29 34 29 36 30 36 31		1	1	·	~	-		
144 13 15 14 15 16 15 16 15 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	· /	1	1	·	~	-		
15 14 16 15 16 16 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 31 25 26 24 31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	· /	V	· /	·	·	-		
16 15 16 17 17 17 23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 31 25 32 26 24 31 25 32 26 34 29 33 28 34 29 36 36 31	1	1	4	·	✓	-		T
18 18 17 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	· ·	1	1	·	V	-		T
17	✓	1	·	✓	~	-		
23 18 24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 31 25 32 26 24 31 25 32 26 34 29 33 28 34 29 35 30 36 31	✓	1	·	-	-	-		
24 19 27 20 28 21 25 22 29 23 31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	0	0	1	·	V	-		
27 20 28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 22 26 27 33 2 26 27 33 28 34 29 36 36 31	✓	1	·	V	V	=		1
28 21 25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	✓	1	·	√	V	-		
25 22 29 23 26 24 31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	· /	V	· /	·	·	-		T
29 23 26 24 31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	0	0	1	0	0	-		T
26 24 31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	1	4	1	·	/	-		T
31 25 32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	· /	✓	· /	·	V	-		T
32 26 27 33 28 34 29 35 30 36 31	· /	·	· /	·	~	-		
27 33 28 34 29 35 30 36 31	· /	1	1	·	·	-		T
33 28 34 29 35 30 36 31	·	1	1	·	·	=		T
34 29 35 30 36 31	· ·	·	· ·	-	-	-		T
35 30 36 31	0	0	1	1	·	=		T
36 31	· /	1	1	1	1	=		T
	1	1	1	1	✓	=		T
	1	1	1	1	✓	=		T
37 32	· /	1	1	1	✓	=		T
18 33		1	1	1	V	=		T
34	✓	-	-	-	-	-		T
35	-		-	-	-	-		T

Index of Claims

|--|--|

lo.

10504816

Applicant(s)/Patent Under Reexamination HEIM, MANFRED

Art Unit

Examiner

Battula, Pradeep C

3722

~	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claims renumbered in the same order as presented by applicant							☐ CPA	□ т.	D.	☐ R.1.4		
CLAIM		DATE										
Final	Original	03/22/2007	09/05/2007	01/18/2008	07/14/2008	12/23/2008	06/09/2009					
	37	-	-	-	-	-	-		1			
	38	-	-	-	-	-	-					
19	39	1	·	·	·	·	=					
20	40	1	·	·	·	·	-					
13	41	1	1	1	1	√	-					
	42	1	1	1	1	·	-					
30	43	1	1	·	1	·	=					
	44	1	·	·	1	·	-					
21	45			·	·	·	=		1			
22	46			·	·	·	=					
	47					0	-					
	48					0	-					
	49					0	-					